

**Saramonic®**  
Pro Audio Equipment

# 楓笛手機音頻設備

手機混音器套裝

## SmartMixer

# 使用說明書



## 1.1 產品概述

楓笛 SmartMixer 為一款精巧、輕量化的混音器，同時兼具播放的功能和幻象電源(Phantom power)。適合手機如 iOS 及安卓 Android 系統拍攝影片收音時使用。

SmartMixer 配置了一個 miniXLR 和兩個 3.5mm 輸入端，可以使用內附的電容式麥克風，或任何適合的 3.5mm 麥克風。

機身上的音量控制旋鈕、音量指示計(level Meter)方便使用者快速的調整輸入音量，可以避免爆音的產生。

同時，機身上還有一個監聽輸出端，可讓使用者監聽輸入音源及播放的訊號。

產品內附了一個鋁合金手柄，便於行進間手持錄製使用。機身底部 1/4” 螺絲孔也方便架設於三腳架上，作為定點錄製使用，鋁合金手機夾具可以讓 SmartMixer 無論是在直幅拍攝或是橫幅拍攝時都能發揮 100%的功效。

由於 SmartMixer 具備良好的音質，廣泛的多功能性，無論是專業用戶或是業餘玩家都能滿足。

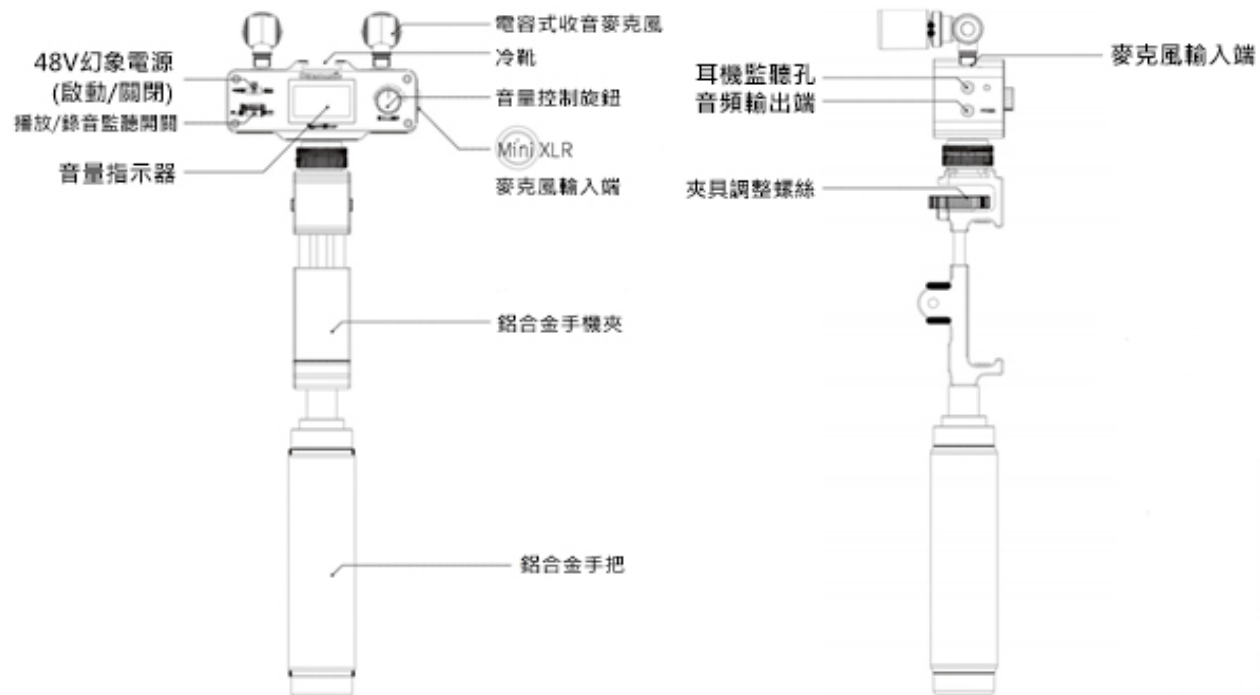
## 1.2 產品特色

- 有效的改善手機收音品質
- 兩個 1/8” (3.5mm) 立體聲輸入埠
- 一個 Mini XLR 麥克風輸入 (包含 miniXLR 轉接標準 XLR 的線材)
- +48V 幻象電源
- 一個 1/8” (3.5mm) 手機立體聲輸出
- 一個 1/8” (3.5 mm) 監聽耳機輸出
- 播放/錄音 開關
- 左右雙邊獨立的音量指示計量器
- 音量控制旋鈕
- 兩組 3.5mm 小型電容收音麥克風
- 鋁合金手機夾具以及鋁合金手柄
- 使用 9V 電池作為電力供給來源

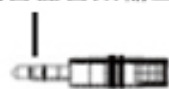
### 1.3 技術規格

頻率回應	20 Hz to 20 Khz (+/-0.5 dB)
噪音	82 Db @ 1 kHz, -30 dBu 輸入
失真	小於 0.03% @ 1 kHz, -30 dBu 輸入
輸入 1 增益	15 dB
輸入 2 增益及 XLR 連接器	15 dB
輸入 1&輸入 2 電源	5V 電源
XLR 連結器及幻象電源	48V 電源
音量指示器	18 dB 至 +3 dB / 間隔 3 dB
音量指示器	9V 乾電池或鋰離子電池
尺寸	9V 乾電池或鋰離子電池
重量	0.74 KG

## 1.4 產品構造

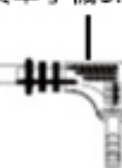


連接混音器音頻輸出接頭



安卓輸出線

連接安卓手機3.5mm接頭



連接混音器音頻輸出接頭



iOS輸出線

連接iOS手機3.5mm接頭



## 2 快速使用指南

- 2.1. 安裝 9V 電池，打開位於背面的電池蓋，將電池裝入電池槽(注意電池正負極方向)。
- 2.2. 將 SmartMixer 與鋁合金手機夾具結合(機身上的冷靴，1/4 牙螺絲孔)，並將其結合螺絲，旋緊於鋁合金手柄上或是其他腳架以及其他支持的支架。
- 2.3. 將手機裝置於鋁合金手機夾具後，根據手機尺寸，使用鋁合金夾具上調整螺絲以調整鋁合金手機夾具的間距。
- 2.4. 連接 SmartMixer 的耳機連結線(注意:iOS 線材和安卓的線路不通用)至手機。
- 2.5. 將內附的電容式收音麥克風或其他符合規格的 XLR 麥克風插入 SmartMixer 的輸入埠。
- 2.6. 啟動 SmartMixer，將電源開關撥至” ON”。
- 2.7. 如果麥克風需要幻象電源，請將電源開關調至+48V 的位置以啟動幻象電源。  
注意：請確保使用的麥克風需要幻象電源驅動，不適當的操作可能會導致麥克風毀損。
- 2.8. 將耳機插入 SmartMixer 的監聽埠以監聽音源，請注意在錄製前將音量調至最低，以免過大的音量造成使用者聽覺受損
- 2.9. 選擇播放(Play)/錄製(Rec) 監聽開關  
選擇 播放(Play)以監聽錄製完畢後的音檔  
選擇 錄製(Rec)以監聽麥克風在錄音時直接錄製的音源
- 2.10. 恭喜你，您可以開始錄音了！

## 3 相容性:

可相容于 iPhone/iPod Touch/iPad 和安卓系統的設備

## 4 內容物清單

- SmartMixer 主機本體
- 兩隻 3.5mm 小型電容收音麥克風
- 鋁合金手機夾具
- 鋁合金手柄
- 一條 mini-XLR 轉換標準 XLR 的線材
- 一條 1/8” (3.5 mm) iOS 輸出線材
- 一條 1/8” (3.5 mm) 安卓系統輸出線材
- 使用手冊
- 保修卡